



OZNACZENIA:

	oprawa przemysłowa: LED 128W, 17900lm, 4000K, IP66, IK10 - PXF Flash New LED AD002.3366.840.A000
	oprawa przemysłowa: LED 99W, 13780lm, 4000K, IP66, IK10 - PXF Fibra Q LED PX2040496

UWAGI:

- Istniejące elementy nośne opraw wymienić na nowe.
- Instalację wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.
- Wszelkie nazwy i typy urządzeń/materiałów są przykładowe. Dopuszcza się stosowanie urządzeń/materiałów równoważnych - innych producentów, jednak o nie gorszych parametrach technicznych. Wszelkie zmiany dot. stosowanych urządzeń/materiałów winny być uzgodnione z Inwestorem, Użytkownikiem i Projektantem.

jednostka projektowa:		ECOREN Sp. z o.o. ul. Trakt Świętego Wojciecha 237/B, 80-017 Gdańsk		 ECOREN	
inwestor:		Gmina Krypno Krypno Kościelne 23 B, 19-111 Krypno Kościelne			
zamierzenie budowlane:		Poprawa efektywności energetycznej, bezpieczeństwa i zagospodarowania kompleksu szkolno-sportowego w Krypie Kościelnym			data: 03.2022
obiekt:		Kompleks szkolno-sportowy w Krypie Kościelnym Krypno Kościelne 48, 19-111 Krypno Kościelne			wym. rysunku: 297x594
tytuł rysunku:		Plan instalacji oświetlenia - HALA SPORTOWA			skala: 1:100
stadium:		PROJEKT TECHNICZNY		branża: ELEKTRYCZNA	
funkcja	imię i nazwisko		nr uprawnień	podpis	nr rysunku:
projektant	mgr inż. Marcin Malinowski		POM/0208/POOE/10		E-16